

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Н.А. Дулеповой «Флора и растительность развеиваемых песков Забайкалья», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 - Ботаника".

Несмотря на высокое флористическое и фитоценотическое разнообразие и существенный вклад в общее фиторазнообразие, растительность развеиваемых песков является одним из интразональных типов растительных сообществ, наиболее слабо изученных на территории Сибири. С одной стороны развеиваемые пески служат убежищем многим редким и охраняемым видам сосудистых растений, с другой – сами эти территории требуют внимания и закрепления песков с помощью видов, способных произрастать в таких сложных условиях. Исследование естественных процессов закрепления песчаных массивов имеет большое практическое значение и позволит предотвращать эрозию песчаных почв. В этих условиях детальное исследование указанных фитоценозов приобретает особое значение.

Диссидентом была проделана большая работа по выявлению видового состава флор развеиваемых песков Забайкалья, проанализированы их географическая и эколого-биологическая структура, проведен детальный анализ географических связей облигатной части псаммофитной флоры Забайкалья с флорами сопредельных территорий, выявлено фитоценотическое разнообразие растительности, разработана эколого-фитоценотическая классификация и определено место псаммофитной растительности в системе этой классификации, выявлены особенности пространственного распределения растительности и стадии сукцессии, дана оценка современного использования и охраны этих своеобразных растительных сообществ.

Работа выполнена на высоком научном уровне, с применением современных методов исследования и обработки данных, все выводы хорошо аргументированы и не вызывают возражений. Помимо несомненной научной ценности, работа имеет большое практическое значение как научная основа для оптимизации природопользования и разработки приемов рационального использования земель, для планирования и проведения природоохранных мероприятий и экологического мониторинга на территории Забайкалья.

Материалы диссертации прошли должную апробацию: они неоднократно докладывались автором на конференциях разного уровня и были опубликованы в 13 научных работах, в том числе 6 – в журналах из перечня ВАК Российской Федерации.

Автореферат позволяет считать, что работа «Флора и растительность развеиваемых песков Забайкалья», представленная на соискание ученой степени кандидата биологических наук, является законченным научным исследованием, выполнена с использованием современных методик, по своей актуальности и теоретическому значению соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а диссидентант – Наталья Алексеевна Дулепова – несомненно заслуживает искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.00.05 - "Ботаника".

Профессор кафедры  
экологического менеджмента  
Томского государственного  
университета, д.б.н.

6340506 Томск, пр. Ленина, 36  
e-mail: olonova@list.ru

10 апреля 2014 г.

Олонова Марина Владимировна

